TORTUGAS MARINAS

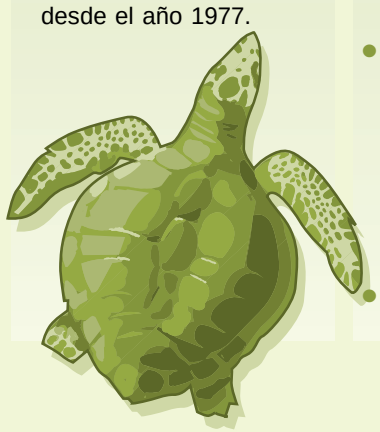
Estos animales aparecieron hace aproximadamente unos 200 millones de años. Son generalmente omnívoros y consiguen nadar gracias a que sus extremidades han evolucionado hasta convertirse en aletas. Existen siete especies de tortugas marinas: además de las cinco citadas en esta lámina (las más habituales en España), la tortuga olivácea y la Flatback. Las hembras, las únicas que abandonan el agua, ponen unos huevos protegidos por una cáscara prácticamente irrompible, los entierran en la arena, regresan a las aguas y siguen un rumbo casi idéntico todas las temporadas. Además, durante el momento de la puesta, los ojos de las madres lloran para expulsar el exceso de sal a través de las lágrimas.

TORTUGA LORA
Lepidochelys kempi

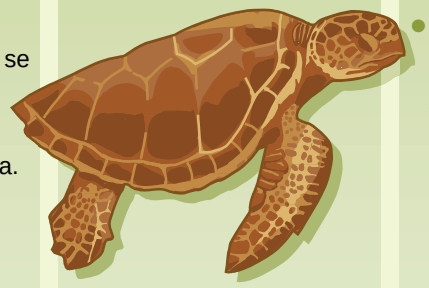
Distribución
Los ejemplares adultos se localizan en las aguas tropicales del Golfo de México. En España no se encuentra casi nunca.

Características
Su comida se basa en los invertebrados, principalmente, en los cangrejos.

Curiosidad
La tortuga lora se reproduce casi exclusivamente en las playas cercanas a Rancho Nuevo (México), declaradas Reserva Natural desde el año 1977.



TORTUGA BOBA
Caretta caretta



Distribución
Este animal vive en zonas templadas y tropicales del Pacífico, el Índico y el Atlántico. Asimismo, la tortuga boba constituye la especie más común del Mar Mediterráneo.

Características
Se alimenta de medusas, plantas y presas de concha dura. En cada puesta, las hembras salen a la playa por la noche para dejar alrededor de 100 huevos en la arena.

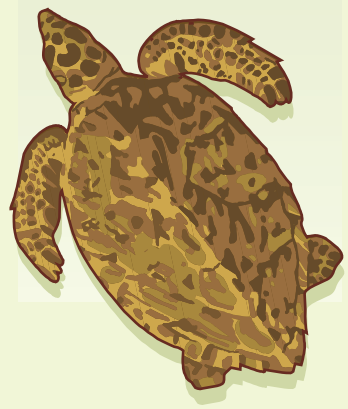
Curiosidad
Se trata de la única especie de tortuga marina que recorre todas las costas españolas.

TORTUGA CAREY
Eretmochelys imbricata

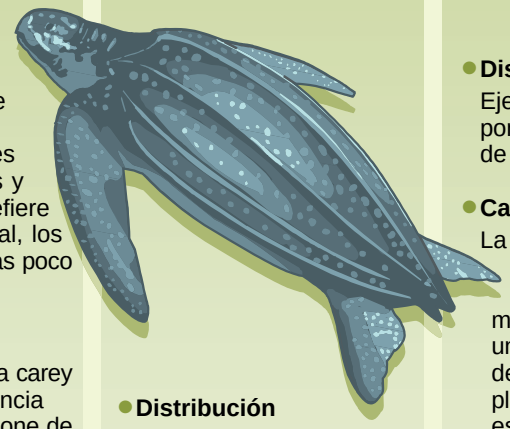
Distribución
Es una especie que habita las aguas tropicales de los tres principales océanos y del Mar Caribe. Prefiere los arrecifes de coral, los estuarios y las bahías poco profundas.

Características
La dieta de la tortuga carey presenta una tendencia carnívora y se compone de moluscos, crustáceos y esponjas, algunas de ellas con sustancias venenosas.

Curiosidad
Es una especie muy rara en las aguas europeas.



TORTUGA LAÚD
Dermochelys coriacea



Distribución
También se encuentra en las áreas cálidas del Atlántico, Pacífico e Índico.

Características
La tortuga laúd come principalmente medusas e invertebrados planctónicos. Viaja largas distancias hasta alcanzar las playas en las que desova.

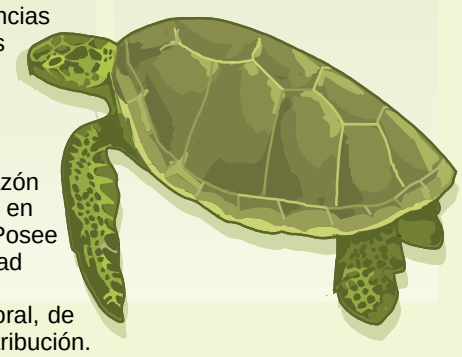
Curiosidad
En vez de caparazón presenta osículos en una piel oscura. Posee una gran capacidad para regular la temperatura corporal, de ahí su amplia distribución.

TORTUGA VERDE
Chelonia mydas

Distribución
Ejemplar que se extiende por las regiones tropicales de los océanos.

Características
La tortuga verde es herbívora y se nutre de algas y hierbas marinas. La hembra cava un hoyo fuera del alcance de las olas, en la misma playa en la que nació. En este agujero coloca 100 o más huevos; y tras nacer, las crías corren hacia el mar.

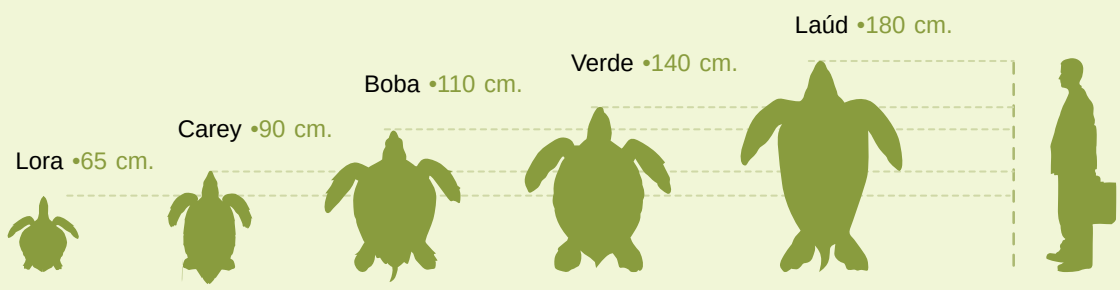
Curiosidad
Las áreas de puesta más importantes están en islas.

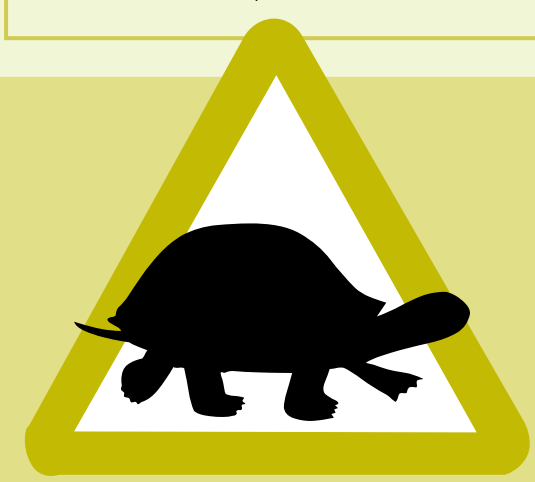


En peligro crítico En peligro

REPTILES MUY PECULIARES

Las tortugas marinas poseen espinas córneas en el esófago para triturar el alimento y no pueden replegar la cabeza ni las extremidades bajo el caparazón. La mayor de las especies que viven actualmente es la laúd y la de menor tamaño, la lora.





LAS TORTUGAS EN PELIGRO

El número de algunas especies ha ido decreciendo por diversos motivos a lo largo del tiempo. Por esta razón, cinco de ellas se encuentran actualmente en serio peligro de extinción. Las tortugas se cazan para consumir su carne, aprovechar sus caparazones en la joyería y su piel, para fabricar artículos de cuero. El comercio de estos animales está prohibido internacionalmente, una decisión que no se respeta en ciertos países como Vietnam, Camboya, México y algunas partes del Caribe, donde se disecan, se esmaltan y se venden. Otras causas que también afectan a estas poblaciones son las muertes accidentales provocadas por la pesca de peces, la desaparición de las playas en las que se reproducen debido a la presión turística, la desorientación de las crías por la luz urbana y la contaminación. La concha de la tortuga carey se usaba para la elaboración de diversos artículos, como peines, y los huevos han sido muy apreciados. La verde se explota mucho como alimento y souvenir, y sus crías son muy vulnerables.

Infografía: Carolina de los Arcos
Textos: Manuel Irusta / **EL MUNDO**